

- Miércoles 31 de Octubre -



Usuarios registrados

➤ Usuario:

➤ Password:

· ¿Olvidó su contraseña?
· Política de privacidad

REGISTRARSE



A - B - C - D - E - F
G - H - I - J - K - L
M - N - O - P - Q - R
S - T - U - V - W - X
Y - Z

¡Cambie al formato digital ahora!



Zinio España


 email al comunicador

 ver carpeta de prensa

BioRegió de Catalunya

30-10-07 // 11:41h

El ensayo clínico con Tungstato Sódico alcanza la Fase II y empiezan los estudios en hombres obesos

Tras las investigaciones de laboratorio y ensayos clínicos de seguridad (Fase I):

El ensayo en Fase II, liderado desde la Unidad de Obesidad del Hospital Clínic de Barcelona, valorará los efectos de esta sal sobre la obesidad en humanos. El nuevo estudio se realizará por primera vez con la población que podría beneficiarse del Tungstato Sódico. Su objetivo es abrir vías efectivas de acción farmacológica contra la obesidad.

Barcelona, martes 30 de Octubre del 2007.- Empieza el primer estudio en personas obesas para testar la efectividad del tratamiento con Tungstato Sódico contra la obesidad. El estudio se realizará en el Hospital Clínic de Barcelona en más de 40 varones de entre 18 y 65 años que presenten un Índice de Masa Corporal (IMC) de entre 30 y 40 Kg/m². El promotor y el investigador principal del ensayo son, respectivamente, el Dr. Ramon Gomis, director de Investigación del Hospital Clínic de Barcelona, y el Dr. Josep Vidal, coordinador de la Unidad de Obesidad y médico del Servicio de Endocrinología y Nutrición del Hospital Clínic de Barcelona.

Existen ensayos anteriores en fase I, realizados en el IMIM – Hospital del Mar de Barcelona, que confirmaron la seguridad del Tungstato Sódico en humanos. Ahora el estudio llega a la Fase II. En un nuevo ensayo clínico, liderado desde el Hospital Clínic de Barcelona, el fármaco será administrado por primera vez a más de 40 hombres obesos. El objetivo del ensayo es ver la efectividad del Tungstato Sódico como adelgazante tras su administración durante un periodo de 6 semanas. Así pues, el objetivo primario del estudio será comprobar si el grupo experimental presenta una disminución significativa de peso en comparación con un grupo control. El ensayo también medirá otros factores como los cambios en la composición corporal (% de grasa), el gasto energético o el apetito de los hombres obesos que participarán en el estudio.

El Tungstato Sódico ya demostró hace tiempo su eficacia contra la obesidad en modelos animales. El fármaco fue descubierto como compuesto adelgazante en 2001, en el marco de un estudio colaborativo entre el IDIBAPS - Hospital Clínic y el Parc Científic de Barcelona de la Universitat de Barcelona. Desde entonces el fármaco ha dado buenos resultados experimentales y en ensayos clínicos de Fase I, en investigaciones financiadas por distintas entidades como la Fundació la Marató de TV3 o Bayer. Dos estudios publicados en 2005, en *Endocrinology* (146(10):4362-9) y *Proteomics* (5(18):4927-35), identificaron posibles dianas del Tungstato Sódico y demostraron que el fármaco prevenía el aumento de peso corporal, mejoraba el perfil metabólico asociado con la obesidad y reducía la adiposidad en ratas obesas que seguían una dieta alta en grasas. Con esta primera aproximación en personas obesas (Fase II) que se presenta hoy, la obesidad podría estar más cerca de tener un tratamiento eficaz.

Para más información:

Hospital Clínic de Barcelona

Área de Comunicación Álex Argemí - redactor científico
(aargemi@clinic.ub.es)

Notas de prensa

31-10-07 // 02:17h
El Congreso Andaluz de Naturopatía organizado por FENACO se instituye en Memoria de Diego Prieto
FENACO

31-10-07 // 02:14h
FENACO informa de la aprobación del Real Decreto de Ordenación de Enseñanzas Universitarias
FENACO

31-10-07 // 02:12h
Información FENACO: "Situación de la publicidad de los alimentos en España"
FENACO

30-10-07 // 22:13h
La Fundación CIEM de Cooperación Internacional contra la Esclerosis Múltiple brinda su apoyo a Nicoletta Mantovani.
Fundación CIEM de Cooperación Internacional contra la Esclerosis Múltiple

30-10-07 // 19:42h
Jornada hispano-francesa de encuentros profesionales : "el mundo del niño de 0 a 12 años"
FRANTEC

30-10-07 // 16:50h
Grupo Ferrer toma el control de Laboratorios Gelos
Cariotipo MHS